

Top Tec 4110 5W-40



Описание

Высокотехнологичное моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами на основе технологии синтеза. Препятствует вредным отложениям, обеспечивает надежную смазку, максимальную защиту и высокую мощность. Обеспечивает быстрое снабжение маслом двигателя и турбоагнетателя.

Свойства

- отличная смазывающая устойчивость
- быстро смазывает
- превосходное поведение при высоком давлении и сопротивление износу
- предотвращает возникновение отложений
- превосходная чистота двигателя
- оптимальная стабильность к старению
- снижает потребление топлива
- проверенно на катализаторах и турбоагнетателях

допуски

ACEA C3 • API SN • BMW Longlife-04 • MB-Approval 229.31 • MB-Approval 229.51 • MB-Approval 229.52 • Porsche C40 • VW 511 00

LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей

GM dexos2 • MB 226.5 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	5W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	0,85 g/cm ³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	70 mm ² /s ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	13 mm ² /s ASTM D 7042-04
Вязкость при -35 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Вязкость при -30 °C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Индекс вязкости	190 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Температура застывания	-36 °C DIN ISO 3016

Технические данные

Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	9,5 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	7,7 mg KOH/g DIN ISO 3771
Сульфатная зола	≤ 0,8 g/100g DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049

Сфера применения

Для бензиновых и дизельных автомобилей с бензиновым фильтром ОГ (OPF) или дизельным сажевым фильтром (DPF), которые удовлетворяют требованиям стандартов токсичности ОГ Euro 4, Euro 5 и Euro 6. В том числе для дооборудованных такими фильтрами. Испытано с катализатором и турбоагнетателем.

Применение

Необходимо соблюдать спецификации и предписания изготовителя агрегата или же автомобиля! Оптимальная эффективность возможна только при использовании чистого, несмешанного с другими, продукта.

Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	21478 D-BOOKLET
5 л пластиковая канистра	21479 D-BOOKLET
20 л пластиковая канистра	21480 D-BOOKLET
60 л жестяная бочка	21481 D-GB

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.